



Geowall 37

Divisorios de Placa de Yeso Laminado



Descripción

Panel de Lana Mineral ISOVER, no hidrófilo, sin revestimiento.

Aplicaciones

Por sus excelentes prestaciones térmicas y acústicas, la gama **Geowall** de ISOVER, es la mejor opción para:

- Divisorios y trasdosados interiores verticales, especialmente sistemas de tabiquería seca compuestos de estructura metálica y Placa de Yeso Laminado.
- Aislamiento térmico y acústico en fachadas mediante trasdosado o en cámara.

CTE Propiedades técnicas

Símbolo	Parámetro	Icono	Unidades	Valor	Norma
λ_d	Conductividad térmica declarada		W/m·K	0,037	EN 12667 EN 12939
C_p	Calor específico aproximado		J/kg·K	800	-
AF_R	Resistencia al flujo de aire		kPa·s/m²	> 5	EN29053
—	Reacción al fuego		Euroclase	A1	EN 13501-1
WS	Absorción de agua a corto plazo		kg/m²	< 1	EN 1609
MU	Resistencia a la difusión de vapor de agua, μ		-	1	EN 12086
DS	Estabilidad dimensional, $\Delta\epsilon$		%	< 1	EN 1604

Espesor d, mm	Resistencia térmica declarada R_D , m²·K/W	Coefficiente de absorción acústica AW , α_w	Código de designación
EN 823	EN 12667 EN 12939	EN ISO 354	EN 13162
40	1,05	0,70	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW0,70-AFr5
50	1,35	0,70	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW0,80-AFr5
60	1,60	0,80	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW0,90-AFr5
80	2,15	0,90	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW1-AFr5
100	2,70	1,00	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW1-AFr5
120	3,20		

Presentación



Espesor d (mm)	Largo l (m)	Ancho b (m)	m²/bulto	m²/palé	m²/camión
40	1,35	0,40	6,48	116,64	2.100
40	1,35	0,60	9,72	116,64	2.100
50	1,35	0,40	4,86	87,48	1.575
50	1,35	0,60	7,29	87,48	1.575
60	1,35	0,40	4,32	77,76	1.400
60	1,35	0,60	6,48	77,76	1.400
80	1,35	0,60	4,86	58,32	1.050
100	1,35	0,60	4,05	48,60	875
120	1,35	0,60	3,24	38,88	700

Ventajas

- Óptimo aislamiento térmico y acústico de divisorios interiores horizontales y verticales.
- Apto para obra nueva y rehabilitación. Especialmente desarrollado para aplicar en soluciones de Placa de Yeso Laminado con perfilería.
- Distintas modulaciones de ancho 400 mm y 600 mm.
- Producto sostenible con composición en material reciclado superior al 50%. Material reciclable 100%.
- Material inerte que no es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- Mantiene las prestaciones del sistema inalteradas durante toda la vida útil del edificio, no se degradan con el tiempo.
- Solución apta para trasdosado con Sistema Ecosec Fachadas según Documento de Idoneidad Técnica nº 489R/13.



Certificados



DISTRIBUIDORES:



Contacta con nosotros:

Tel: 914 680 131
 ventas@cir62.com
 marketing@cir62.com
 WWW.CIR62.COM

- www.isover.es
- ISOVERblog.es
- @ISOVERes
- ISOVERaislamiento
- ISOVERaislamiento
- ISOVERes
- ISOVER Aislamiento
- ISOVER Aislamiento

